

سیستم جامع دانشگاهی گلستان
شماره گزارش: ۲۰۰۹

مقطع : ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده : ۱۱ علوم پایه

گروه آموزشی : ۱۶ زمین شناسی

رشته : ۱۴ زلزله شناسی

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره : تمامی دوره ها

نوع برنامه : تمامی برنامه ها

ترم ورود : ۳۹۴۲

ترم اعمال قانون : ۳۹۴۲

زمان: ۱۳۹۷/۰۶/۱۳ - ۰۸:۵۴
صفحه ۱۰ از ۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	ت	ع	تئوری	تعداد ساعات	نوع عملی	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح کد پیوست	شرح پیوست
۱	۳۹۸۱	۱۱۱۱۳۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶				تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۳۷۳	سمینار (تحقیق و تتبع نظری) (آموزش محور)	۲	۰	۳۲			تشریحی	۷۵۳۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	--	
۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۲۳	مبانی گزانی سنجی	۳	۰	۱۶			تشریحی	۶۴۸۴	کتاب	ژئوفیزیک کاربردی جلد اول	زمردیان - حاجب حسینی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	دانشگاه تهران	۶۲۱	فصل ۲ مطالعه شود.
۴	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۳۳	ژئو مغناطیس ۱	۲	۰	۱۶			تشریحی	۶۴۸۴	کتاب	ژئوفیزیک کاربردی جلد اول	زمردیان - حاجب حسینی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	دانشگاه تهران	۶۲۸	فصل ۳ مطالعه شود.
۵	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۴۴	روش های سن پابی اپرونوبیک و رادیومتری و کاربرد آنها در ژئوفیزیک	۳	۰	۱۶			تشریحی	۱۰۰۱۳	کتاب	ژئوکرونولوژی	محمد ولی زاده		۱۳۶۶	۱۹۸۷	دانشگاه تهران	۱۰۴۸	فصل های ۲، ۳، ۴ و ۶ مطالعه شود.
۶	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۶۹	ژئودینامیک	۳	۰	۱۶			تشریحی	۶۵۸۹	کتاب	ژئودینامیک	محمد آریامنش، زهرا محمودپور		۱۳۹۱	۲۰۱۲	امیرکبیر	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۷	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۷۰	روشهای محاسبات عددی	۳	۰	۱۶			تشریحی	۱۰۰۷۳	کتاب	محاسبات عددی	بهمن مهری		۱۳۹۳	۲۰۱۳	دانشگاه صنعتی امیر کبیر	--	
۸	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۰	زلزله شناسی ۱	۱	۱	۸			تشریحی	۸۰۶۳	کتاب	مقدمه ای بر زلزله شناسی کاربردی	مهدی زارع		۱۳۸۴	۲۰۰۵	پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی	۷۲۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۹	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۱	مبانی لرزه زمین ساخت	۱	۱	۸			تشریحی	۱۱۳۳۱	آزمایشی	مبانی لرزه زمین ساخت	زمان ملک زاده کبریا		۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	--	
۱۰	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۲	تئوری انتشار امواج کشسان	۳	۰	۱۶			تشریحی	۹۲۰۴	کتاب	تئوری انتشار امواج الاستیک	آریامنش		۱۳۹۳	۲۰۱۳	دانشگاه پیام نور	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۱	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۳	تحلیل سربهای زمانی ژئوفیزیک	۳	۰	۳۴			تشریحی	۹۵۵۵	جزوه	فیلتر های دیجیتال	دکتر زمان ملک زاده		۱۳۹۴	۲۰۱۴	پیام نور	--	
۱۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۴	زلزله شناسی ۲	۳	۱	۱۶			تشریحی	۸۰۶۰	کتاب	مبانی تحلیل خطر زمین لرزه	مهدی زارع		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پژوهشگاه بین المللی زلزله	--	
	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۴	زلزله شناسی ۳						تشریحی	۸۴۰۹	کتاب	An Overview of Selected Seismic Hazard Analysis Methodologies	Green, A. R., and Hell, W.		۱۳۷۳	۱۹۹۴	University of Illinois	--	
۱۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۵	زلزله شناسی مهندسی	۲	۱	۱۶			تشریحی	۱۰۰۰۹	کتاب	اصول مهندسی زلزله کاربردی (نگرشی نو بر ضوابط استاندارد ۲۸۰۰ ایران و تشریح روش ارتعاشات پیشا)	نوبید سیاه پلو- رضیه یوسفی حاجیوند		۱۳۸۸	۲۰۰۹	فرهنگ متن	۳۳۰۹	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۸ مطالعه شود.
۱۴	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۶	زلزله شناسی دستگاهی	۱	۱	۸			تشریحی	۱۰۰۱۰	کتاب	Instrumentation in earthquake seismology	Jns Havskov and Gerardo Aguacil		۱۳۸۴	۲۰۰۶	Springer	۷۴۷	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۱۵	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۷	مبانی مدل سازی در زلزله شناسی	۳	۰	۱۶			تشریحی	۱۰۰۱۱	کتاب	EARTHQUAKE RESEARCH AND ANALYSIS – NEW FRONTIERS IN SEISMOLOGY	Sebastiano D'Amico		۱۳۹۰	۲۰۱۲	InTech	۷۱۷	فصل های ۱، ۲ و ۳ مطالعه شود.
۱۶	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۸	زلزله شناسی جنبش نیرومند زمین	۳	۱	۱۶			تشریحی	۸۰۶۳	کتاب	مقدمه ای بر زلزله شناسی کاربردی	مهدی زارع		۱۳۸۴	۲۰۰۵	پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی	۱۱۲۵	فصل های ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۱۷	۳۹۸۱	۱۱۱۶۴۹۹	لرزه زمین ساخت ایران	۳	۰	۱۶			تشریحی	۹۱۸۸	کتاب	لرزه خیزی ایران	پور کرمانی، ارین		۱۳۷۷	۱۹۹۸	دانشگاه شهید بهشتی	--	
۱۸	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۰	پیش نشانگرهای زلزله	۳	۰	۱۶			تشریحی	۱۰۰۱۲	کتاب	Advances in Earthquake Prediction	Ragnar Stefa' nsson		۱۳۸۹	۲۰۱۱	InTech	۲۲۵۰	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۸ مطالعه شود.
۱۹	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۱	مبانی زلزله شناسی دیرین	۲	۰	۱۶			تشریحی	۱۰۱۰۳	کتاب	رهنمودهایی در شناسایی حرکات تکنوتیکی جوان و فعال	شهریار سلیمانی		۱۳۷۸	۱۹۹۹	پژوهشگاه زلزله شناسی و مهندسی زلزله	--	
۲۰	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۲	لرزه شناسی	۳	۱	۱۶			تشریحی	۷۷۷۳	کتاب	لرزه شناسی مدرن جهانی	تورن لی- تري والاس-	حیدریان شهری	۱۳۸۵	۲۰۰۶	دانشگاه فردوسی مشهد	۹۴۷	فصل های ۱، ۵ و ۶ مطالعه شود.
	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۳	لرزه شناسی						تشریحی	۸۴۲۸	کتاب	Introduction to seismology	Shearer		۱۳۷۸	۲۰۰۰	Oxford	۱۰۹۴	فصل های ۴، ۵، ۶ و ۷ مطالعه شود.
۲۱	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۳	ژئوالکترونیک	۳	۱	۱۶			تشریحی	۷۷۴۱	کتاب	ژئوالکترونیک	محمد آریامنش- سعیده احمدی		۱۳۹۱	۲۰۱۲	سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح	۷۲۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۲۲	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۷	ریاضیات پیشرفته در ژئو فیزیک	۳	۰	۳۴			تشریحی	۷۸۸۶	کتاب	ریاضیات مهندسی پیشرفته جلد دوم	اروین کریزگ	عبدالله شیدفر، علیمردان شاهرضایی	۱۳۹۳	۲۰۱۳	دالفک	۶۱۰	فصل ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۶ مطالعه شود.
۲۳	۳۹۸۱	۱۱۱۶۵۰۹	زمین شناسی ساختاری	۳	۱	۱۶			تست و تشریحی	۵۶۱۲	آزمایشی	زمین شناسی ساختاری	محمد خلیج		۱۳۹۳	۲۰۱۳	پیام نور	--	
۲۴	۳۹۸۱	۱۱۳۴۰۱۵	زمین شناسی عمومی	۳	۱	۱۶			تست و تشریحی	۷۳۴۲	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی - جلد اول - فرایندهای بیرونی	محمود صداقت- حسین معماریان		۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۲۳۲۲	فصل های ۳، ۵، ۱۲ و ۱۴ مطالعه شود.
	۳۹۸۱	۱۱۳۴۰۱۵	زمین شناسی عمومی						تست و تشریحی	۸۲۷۶	آزمایشی	زمین شناسی فیزیکی جلد دوم- فرایندهای درونی	حسین معماریان محمود صداقت		۱۳۹۱	۲۰۱۲	پیام نور	۲۳۵۴	فصل های ۱۷، ۱۹ و ۲۰ مطالعه شود.
۲۵	۳۹۸۱	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰				تست و تشریحی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-		۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	--	